

Zadání diplomové práce

Student:

Richard Hába

Studijní program:

M2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904T022 Zpracování a zneškodňování odpadů

Téma:

Porovnání flotovatelnosti uhlí na laboratorním a poloprovozním
flotátoru
Comparison of Bituminous Coal Flotation in Laboratory and Semi-
laboratory Flotation Machines

Zásady pro vypracování:

1. Úvod a cíl práce
2. Popis teorie flotace
3. Experimentální část
4. Diskuze a závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

Flotation and flocculation from fundamentals to applications / editors, John Ralston, Jan Miller, Jorge Rubio. - Medindie : Snap Printing, 2003 - viii, 374 s. : il. ISBN 0-9581414-0-1
Coal flotation and fine coal utilization / Janusz S. Laskowski. - 1st ed.. - Amsterdam : Elsevier, 2001 - xiv, 368 s. : il. ISBN 0-444-50537-7
Flotácia [Kmet', 1992] / Stanislav Kmet'. - 1.vyd. - Bratislava : Alfa, 1992 - 350 s. : il. ISBN 80-05-00971-2
Odpady : Odpadové hospodářství, ekonomika životního prostředí. ECONOMIA a. s. 1996- , roč. 1, č. 1- . Praha : ECONOMIA a. s., 1996-2008 . 1x měsíčně. Dostupný z WWW: <http://odpady.ihned.cz/>. ISSN 1213-7693.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **doc. Ing. Vladimír Čablík, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

prof. Ing. Vojtech Dirner, CSc.
vedoucí institutu



prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty